**Ankara Üniversitesi**

**Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

### Çalışma Planı (Çalışma Takvimi)

BİY 419 DENİZ BİYOLOJİSİ

| **Haftalar** | **Haftalık Konu Başlıkları** |
| --- | --- |
| 1.Hafta |  |
| * Okyanus ve denizlerin tanımı ve genel özellikleri |
|  |
| 2.Hafta |  |
| * Jeolojik oseonografi, okyanus ve denizlerin oluşumu |
|  |
| 3.Hafta |  |
| * Okyanus ve denizlerdeki sedimentasyon olayı, sediment kaynakları |
|  |
|  |
| 4.Hafta |  |
|  |
| * Okyanus ve denizlerin çeşitli özellikleri yönünden sınıflandırılması |
|  |
|  |
|  |
| 5.Hafta |  |
|  |
| * Denizel organizmaların ekolojik sınıflandırılması |
|  |
|  |
|  |
| 6.Hafta |  |
|  |
| * Denizlerdeki ekolojik faktörler ve organizmalara etkileri |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 7.Hafta |  |
|  |
| * Denizlerdeki su hareketleri ve organizmalara etkisi |
|  |
|  |
|  |
| 8.hafta |  |
|  |
| * Ara Sınav |
|  |
|  |
|  |
| 9.Hafta |  |
| * Deniz suyunda çözünmüş halde bulunan gazlar ve organizmalara etkileri |
|  |
|  |
| 10.Hafta |  |
| * Substratum ve organizmalara etkileri |
|  |
|  |
| 11.Hafta |  |
|  |
| * Biyotik faktörler , besin ve beslenme, fonksiyonel etkileri |
|  |
|  |
| 12.Hafta |  |
|  |
| * Biyoluminesans ve biyoaküstik |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 13.Hafta |  |
| * Denizlerde yaşayan canlılar ve sistematiği |
|  |
|  |
| 14.Hafta |  |
| * Denizlerde yaşayan canlıların biyolojk özellikleri |
|  |
|  |